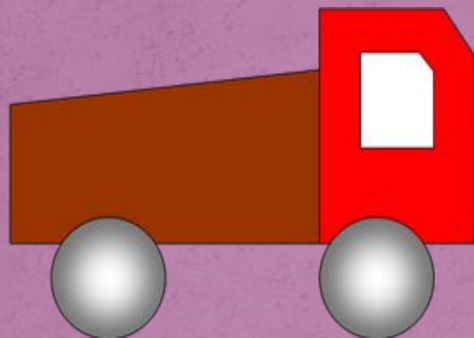


Содержание и объем понятия

Содержание понятия- это все существенные признаки объекта или класса объектов, отраженные в понятии..

Объект	Понятие	Существенные признаки	Несущественные признаки
	Д Е Р Е В О	твердый ствол, с отходящими от него ветвями	?

Понятие образуется:



Понятие образуется:

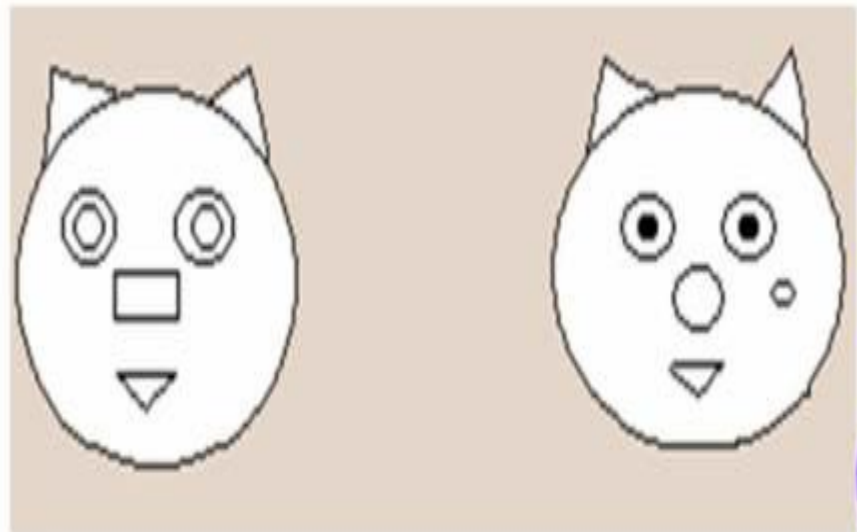
Кто «лишний»?

С, Т, У

2, 3, 6, 7, 11, 7



Найдите отличия



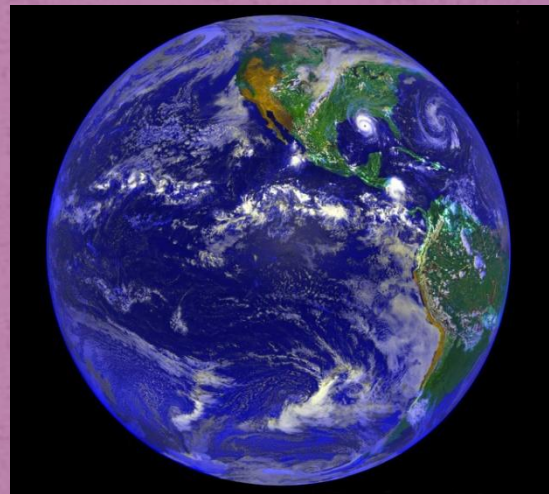
Объем понятия- это множество объектов, каждому из которых присущи признаки, составляющие содержание понятия .



Понятия

●
●
общие

единичные



Пустое множество



Конечное множество



*Бесконечное
множество*



№89 стр85

Выделите попарно общие и единичные понятия и запишите их в соответствующие столбцы таблицы.

Понятия: композитор, Пушкин, художник, Чайковский, озеро, горы, Репин, поэт, Байкал, Париж, Карпаты, философ, город, Сократ, полководец, Чита, Суворов, ученый, река, Ньютон, Лена, город.

Общее понятие	Единичное понятие

А

В

1

Фамилия**Рост (м)**

2

Иванов

1,66

3

Петров

1,72

4

Сидоров

1,59

5

Васечкин

1,62

6

Николаев

1,71

	B7	=	=МАКС(B2:B6)
	A	B	C
1	Фамилия	Рост (м)	
2	Иванов	1,66	
3	Петров	1,72	
4	Сидоров	1,59	
5	Васечкин	1,62	
6	Николаев	1,71	
7	Самый высокий	1,72	
8	Самый низкий	1,59	
9			



ДЗ №88 стр 85 РТ.

Определите для каждого из приведенных понятий, общее оно или единичное (соедините стрелками).

Об
щ
е
п
о
н
я
т
и
е

Число

Столица России

Учебник

Житель Москвы

Столица

Самая высокая гора

А. С. Пушкин

Сказочный персонаж

Баба Яга

Е
д
и
н
и
ч
н
о
е
п
о
н
я
т
и
е